見乞

前

示

知

物理

H.

物理質

登於日

刋諸

有

何

種

解析

何

微積

分

天文學

茲將下

學期

理

課程

表

科日

毎週

時

科目

每 週 霖

理科學長致理科各教

二)數學門

第

年

級

甲

本

科

理科課程表 (第

本校布告

與聞外事既不願人舉我我亦不

願舉人愛我者乞諒之也

夏元瑮啟事

明日 外遇 概有 不必 退須 還時將原稿略為删改總期不失原意 五稿件無論日出與否除學

號九十二百一第 外日節期星除 張兩附正出日 報經 綿 輯 白 理 部 部 訂五十字起算封面中縫加倍廣告用四號字七日以內每字八厘一月以內五厘長期面每份銅元兩枚每月本京三角外省四角五分郵票不收 電話東局一千零七十二號 北京後門內景山東街 (馬神廟)北京大學內

		m.L.	哲生	三人系	1	<u> </u>	本	
▲夏元	particular transcripts in the particular transcripts	社會與倫理	产學 生物與人生	神的新教授	道科		會定於五	●學術
栗似事		康實忠馬	李煜瀛	鄧萃英	認道者		月十二日(星	泗講演
4.	1	神廟	師琉範廠	部城會手	地	-	1(星期日)	四會啓
		北京大學	北京高等	場が同教		i	仍在下	事
		五月十	五月十	五月十	H	1	列各處	
	-	十二日	月十二日	Ħ	期		講演	
	133		時上午九	時上午九		1	列表 如左	
		時至十二	時至十二	時至十二	1		左幸聰講諸	
	The state of the s	第一次	第四次	第四次	講演次數		君注意	
-	(二)物理學門	天文學	装文	代數	第三年級	力學	微積及函數學	一代數
	, ,	四	四		nz.	Ξ	凹	Ξ
			數學史	近世幾何		理論物理	微分式論	近世幾何
						四	Ξ	Ξ
	應用化學	高等有機化學一	第三年	有機化學	高等無機化	第二年	物理實驗	數學
	Ξ	學一	級	四	學三	級	1 1	四
-	化學實驗	高等物理化學三		化	定量分析			物理
;	六	學三		三:	六			Б.

物理實驗 與數學門第 第二年級 第一年級 年級同 理論物理 匹 化學史 (四)地質學門 第一年級

力學 熱力學 四

微積及函數學四 第三年級 微分式論 \equiv

物理實驗

第二年級

物理學史 物理質驗 四 --電學 物理化學

(三) 化學門

級

化學

定性分析 八

測量學

古生物學實驗二 化學分析 岩石學

岩石學實驗

八

四 動植物學

兀

地質學

動植物學實驗二

化學

四五

=

新章預科

徒手畫

四析

近屢有友人以運動國會選舉事見詢鄙人現方專力理科暇時兼須稍治學術絕不願

地質學 結晶學實習

匹

物理 結晶學

古生物學

化學

四

便修改至病至病

1 第

行級

挂 號 認 爲 新

即

粧 類

(A)

Hz

船

郵

10

4

11:

至吗

	(期基	1)				B	7	1	月	五	4				民	華	中				(液		1)	
備材料一俟接洽妥協即付剞劂總之此	刷又形不便因與附近印局嵯商囑其速	印刷局均云無此種材料若寄在上海印	商承印惟現有各稿算式圖畫極多京中	規定也暑假以前起期望其出版刻正招	月刊簡章每班每月至少必有文一篇之	交稿各班尤里將所欠之稿按月補交緣	撰其曾經交稿各班皇繼續按月交稿未	料所及尚賴同學諸君發抒所學實力編	一数稿件現止十有四篇進行遲緩實非預	理科月升專務不可己二月不能名政府	→到和學長也已	化學實驗 二 圖畫	一化	二物理實驗	一億文 五 微積 四	第三年級	丙 舊章預科	†	上	三英文	第二年級	操手	三年が	改学 九 物型 三 政文 三 英文 九	第一年級
一吳 鼐 八時 時	一 查 土 鑑 一 七 時 四 時	姚惠璋 一時	吳永同一時三	陳悅霖 二時	趙廷炳 一時 一時	姓名箭假暖	年級學生請假順課表	▲民國七年四月分	甲班馈租二小师	1 元文章二、宇		科胡溶濟	六丁班	屋明五 甲班 一至十一		屋期三 丁班 四至五	星期二 丙班 八至九 乙班 四至五	生務各查照受課為要	按班補授至暑假時為止特開列於後諸	大故回籍其缺課鐘點茲訂自下星期起	(一)預科一年級各班數學葉教員前因一	▲理科布告	也各其免旃是所至吟此白 五月四日	移態度稿件須源源而火方発中輟之處	事既經舉辦斷難中輟所望諸生母取游
李餘慶		徐棫	謝壁文	造祖謀	羅裕增	虞宏正	買振雄	董 慎方		潘元耿	呂冤南	張玉遺	高紹璧	桂步驤	施仁培	吳增濤	慮吳海	高紹珠	買懷珍		陳兆畦	陳作鏗		譚聲傳	張繼齡
三時	内病假三十時	三一時	二時	六時	十時	五時	二時	二時	内病假二十一時	二三時	四時	五時	六時	三時	一時	時	一時	三時	二時	內病假八時	十時	九時	婚假	三五時	三時
時		時	時	時	一時	二時	四時	時	時	三時	時	時	時	時	時	時	時	時	時		時	四時		時	時
種化	乙二種	=		條分爲二	甲二和	2	oystem,	一和此分	二重义 子		奎 凍瑞霖	本科生到者	祖	丁緒賢	教員到者	常會	五月三日	▲理科		本		許有益	uls.	曹繩武	張寶舉
種化合物者此種亦條分爲二	種成分間有結合作用者即成	兩種液狀態之發見	祗一種液狀態之發見	為三	二種及分間銀網合作用者出数	女子 り 無吉子	Elliar	为为索务	系をおから記む	书厂省等七七类几个夜迷点时	霖	圧寶珊		研究員到者	俞同奎 陳		五月三日理科化學門研究所開第五	科化學門研究所報告		本校紀事一	ABIOIST S	時	喪假	四七時	時
條分爲二	作用者即成一	發見	之發見		作用者此數後	FIST	Alalysise二種放分	o Components	が対象意律之	客夜迷島性と		趙仁鑄 周增		麻沃畬 李續	陳世璋 王兼善		究所開第九次			everything a register desired.		時		時	時

北京大學學	牛儲蓄銀行	丁本				丙		
HH	- 表	生五水	冰冰	二個冰點	七一 品 法 冰 混	一種		-40
中華民國七年	The state of the s	_條點	點點	*	點合	成點	所點	古所成
收項餘額 科	存款 548 25 55142 95 7	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	曲線不連續而有過波點連續曲線中有最低點	連續曲線中有最高點	續曲線中無最高點與發見者此種條分為五	分能成問體溶液者即有結	成之化合物無確定之溶解	成之化合物有確定之溶解一
1137,000 抵押	放款	知加	讯师	倪元			-	
14 266	世界 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	日康棣均法郭熙仍能自出手眼間以放誕高克恭初學二米後樂董巨	流虎則意境幽淡不食人間烟火王蒙	地推稱適品黃有淺絳水墨二格卓絕之畫家更有駕南宋而上之者黃公草	cd by the mints 化驗法The assoying met 化驗法The assoying met	先生報告下次講述之	· 善先牛溝重	所含成分之概略來及利用此種現象分析化合物中
	消費公社收股	報告表			-			其論
月份 摘 要 1—2 壽備期內收入職教員部及同學部社員 微入第一次股銀 3—4 收入職教部社員及 同學部社員機入第一次股銀	民國七年四月三十 第一次數入 1 股 數 銀 數		入: 内子		備 考 一次每股 五分之二	而去其纖有北宋人之雄渾	頗爲人所詬亟然其畫則有出而爲逸格惟趙孟頫以宋	论君
4 收入職教員部及同學部社員第二次繳				0 00	mu ei	去生	唐人之	古木
己數股銀總數	142 ※ 760 0)	426 0 & 4260		6 00 6 00 入本為股元※未	通用銀幣五		尚意無圣严严宫	然道在E发世島 續尤為探微入妙
2, 本社, 第一 第二 第二 3, 本年 內教學	投銀黨 & 1,079, 內職教 社員總數爲 282 人職教員	2,0:) 8,00 份起總共星 (入於578 (員占定有三 (得108人同	收入 ※ 1,	,186,00 占호弱,	₩ 2,265,00	0 自新行事	市邑炎英基比方宋尚體元人尙意一郎之生認者 記	無美不臻他若徐實

深洪洪洪洪洪 洪洪洪洪

根本不過以極少數之論理法則

為基

否則欲認識事物之真相憂夏乎其難矣。現象也皆必具有完全之意識乃克有濟。 觀察生物現象也心理學家之觀察心理 意識之明闇相爲正比例如生物學家之 學家之頭腦亦必明晰透澈始能辨別粉 故謂科學意識者 學之要素非以觀察實驗二法爲主乎觀 認識其必然之關繫者以此也且研究科 思想所以能於常人思慮所不及之處而 **紜燭照纖微以得事物之眞相科學家之** 可數鏡之明者物象遇之莫逃其形故科 達於最明瞭之程度然所謂最明瞭者即 最意識者耳蓋水之清者游鱗過之歷歷 而辨別其性質故其考察現象也必務 一種故亦爲意識者也故觀察之精爲與 祭者即意識之謂也實驗亦不外觀察之 一科學意識者也 科學所以分解事物(續) 文科哲學門譚鳴謙 哲學對於科學宗教之關緊論 也。 科學所以分解事物

性質而發見其共通之點爲主因是不得 三科學靜止者也 準據一定不易之緣理法則故科學之 類雖多研究之方法亦不 科學既以分解事 而推究其 物

> 範疇不過極少數一定不易之論理法則。 究之對象縱無窮極而吾人精神之根本 識其對象法相(fonm)之間也故所研 洪量科學者唯因思想必然之法則以認 爆烈之性質考查滄海未必即有瀛瀚之 即有光線之屈折討論火山未 學(Logic)上法則故就吾人之精神方 學而非即有熱度之昇降研究光學而非 活動所生之影響亦甚稀如吾人研究熟 也而理性之原理亦不外此少數之論理 此失矣。且科學以充足理性為其標準者 所從而施以判斷而科學之根本思想由 雷池一步否則必陷入妄想流爲幻覺無 故謂科學靜止者也。 面觀之科學之變化極少其伴吾人身體 科學者不能於此少數論理法則外越出 必 即具

現出某物獨大 之眼 急於街乘而莫肯採納者也故由科學家 緊之謂也故科學之智識即因果關緊之 然所謂認識現象者即審知事物因果關 四科學必然者也 無 有所謂 光觀之世界事物 不 **海立自存皆為科學智識所為** 四無果有果無因及某事忽然 可思議。蓋科學家之眼 科學所以認識現象。 無有所謂偶 外。亦

> 講究也 (未完)僅範圍於現象界之中平語人亦不可不 顯著表現者也然尙當進而考論之者智四種特質乃確知科學者智力作用之所 議之境界愈退步故詞科學必然者也。 然者也彼有恆言日科學愈進步不可思 然者也因之其仰觀 力作用之結果能超越現象界以外乎抑 故科學之內容悉包涵智力作用所具之 俯察亦無 一而

雜 錄

中不具空緣的 於合中取知。 依淨色根九 三性大有比 明緣必藉 则 分皆同是現量而現量中又皆同是通 **训二緣必藉七緣生緣之多寡雖不等**。 岩分配之眼識純藉九緣生耳識除去 空緣故其見分緣相分境時合則於根 而五識所緣相分皆同是性境能緣見 於根無涉 張克誠 八識規 八 知頌淺說初稿 故其見分緣相分境時離 緣七八好相隣就衆生五 隣而居之意故云五識唯 緣中鼻舌斗三識除去空 先生在哲學會之演稿 對於世間 用論鼻舌身三部於九緣 眼耳二識於九緣中同具 香味觸三塵。

> 更不知每識皆有見相二分及自証分。 根齊上三性三量通三量句至此類前 常混根識為一類故云思者難分識與 三毒建立染淨根本不知有七八二識。 指聲別緣覺二乘言彼等混唯依六識 境。識能了境其作用亦逈不相同愚者 於自証分而種子各別故根雖以發識 爲用不得混根上相分種子爲識上見 屬兄分歸心法邊且見相二分雖同起 上分種子爲根上相分種子况根能照 分種子識雖必依根出生亦不得混識 知故云合三離二觀塵世就衆生五識 上根識異同論根屬相分歸色法邊識 碍。 對於世間色聲二塵恆於離 中取

初發成無漏三類分斗息苦輪 變相觀空唯後得果中猶不自詮真圓 五依有漏種而成識之義竟。 明

僅可 惟其能變諸相乃可即相離相惟其能者觀生空法空進究二空所顯眞理也。 者變帶其相分以求攝相歸性也觀空此四句頌前五依無漏種而轉智變相 觀二空乃可空無所空此四字狹言之。 也。 蓋離却修觀一法終無由入轉智之門 用於五識廣言之即 可通於諸識。 (未完)

史徵集股啓事

本日刋投稿簡章

凡不犯下列各項之稿件無論著者譯者或紀事者均在歡迎之列1 談論現時四

女子

PEKIN-UNIVERSITATO

Chiutaga Gazeto

北京大學日刊第二張

Red. & Adm.: "Pekin-Universitato,"

The Government University,

Peking, China.

Prezo:

- 1 monate {en Pekino 30 \$\psi\$ en aliaurbo 45 \$\psi\$

P.in. ne akceptata.

本校布告二

圖書館布告

本日新到雜誌如下

The two worlds. (Vol. 21 No. 1583)

學鐘(第二十二年第四號)。

理科研究所布告

亦所新到各種雜誌如下

- 1. Astronomical Journal Vol. 31, No. 8, 9.12,
- 2. Chemical News Vol. 117, No. 2041,3042
- No. 3407, 3408
- 4. Nature Vol. 101, No. 2523, 2524
- 5. Royal Artronomical Society Vol. 78, No. 2
- 6. Indexes of The Iournal of London Chemical Society 1917
- 7. Journal of London Chemical Society Vol. No. 664
- 8. British Medical Journal No. 2983, 2984, 2985;
- 9. Anatomical Record Vol. 14, No. 3
- 10. Proceedings of the Royal Society of Medicine Vol.11, No. 1, 2, 3
- 11. Journal of Physical Chemistry Vol. 22, No. 3
- 12. American Mathematical Monthly Vol. 25, No. 3
- 12. Pop ilar Astronomy Vol 26, No. 4
- 14. American Journal of the Medical Sciencal Vol.

- 15. American Journal of Anatomy Vol. 23, No. 2
- 16. Philosophical Magazine Vol. 35, No. 207
- 17. Messenger of Mathematics Vol. 47, No. 6, 7
- 18. Physical Review Vol. 11, No. 3
- 19. 觀象叢報 第三卷,第七册。

雜錄二

現代心理學 (額)

本枝陳教授大齊在學術講演會之演解 蓋游戲者預使兒童練習人生必要之事使他目可以應 用男女之事業不同故其游戲亦異幼兒初期想像力已 發達可於游戲時兒之游戲時往在無人在傍而幼兒獨 自說話彷彿與友人對談以無為有空想甚多荒唐無稽 之空想至幼兒期之終漸就衰退因智識己高漸知此等 事為理所必無其所想像漸能接近事實道德的意識亦 萌芽於此時雖已所極欲得之物以屬於他人之故勉自 抑制不敢任意攜取此種意識大抵起於三歲左右至六 七歲益顯記憶力亦甚發達但是機械的記憶非能訴之 推理以記憶也機械的記憶至少年期終達於絕頂入青 年期後漸能訴之理論以記憶少年期內女子身體之發 達優於男子入青年期後則男子之發達較優

青年期 入青年期後身體上思想上均有激劇之變 化偶一不慎易致墮落故青年期為人生最危險之時期 善惡正邪皆判於此青年期之所以危險有種種理由 (一)內體上各機關發達之結果情慾作用亦隨以現情 慾作用之出現危險之一原因也(二)自我意識逐漸發 達之結果於道德上遂欲出他律而入自律青年期以前

攝於外界之制裁不敢為所欲為故但求父母師長監督 得宜可以無危險之處入青年期後欲以一 己之 理 想 作用為之標準不甘服從父母師長之監督指揮此亦足 以引起危險之一因也(三)此時期內思想與感情均有 等變或不免對於人生問題宇宙問題等引起 種種煩悶 煩悶之結果或流而入於悲觀入於厭世此亦危險之一 因也(四)人之本能至青年期而完成本能之中固有生 而即現者如吸乳本能是也然一切本能至青年期始全 從來未出現之本能至此時期亦必出現一次

木能 當人有言動物依本能而動作人類依理性而 動作玩其語氣一若人類可以脫離木能之京總書其實 不然人類所具本能之數極多雖高等動物如痕類其本 能之數積遠不及人之本能也成人之本能所以不易辨 認者以本能之數極衆互相牽制途不現其眞面日日本 能之發現是一時的及時便之發達可永存於後日若摧 褒其萌芽抑制其發現則日後雖欲其發現不可得矣例 如游戏本能兒童時優盛教育者正宜利用之使之作種。殺人者是也 種運動如拍球競走等事以補助體育兒童時養成運動 之習慣則雖成人之後亦好運動彼歐美之人雖白髮老 新紹奔馳球場作拍球之數運動多故身體健身體應故 已之不作為致小兒擊人者是也 事業多本能之有益于人生即此可見一班中國舊教育 家方兒童游戲本能發現之時刻意拘束其身體箝制其 行動取游戲木能之萌芽擢殘淨盡而後快是故受舊教 育者若見西方老翁奔馳拍球必且譏其猶布童心豈肯 尤而効之即使成人之後漸能限悟知運動之有益不可 以不像行然本能發現之時機已過則知其理不能遵行 即或勉强行之不败目而輟實貴之而奏早經漸除更安 學其發生與長成是則舊教育害人之罪吾輩身受其教 者不得不切齒症恨也要而言之本能之發達首尚固滿 不可偏頗所謂受完全之教育與否質言之即本能之發 達回滿與否之謂也受完全教育者當其在兒童時代身 體上精神上趣味可以發生之際教育者必授以適當之 事物以喚唱之或以實物或以游戲務使不製時機以遂 其發達故成人之後對於人間一切之生活 以一身而 業味其真意未受完全教育之人在見童時代旣失寶貴 之機會成長之後逐不能復具間滿之趣味是故有教育 之责者宜慎加注意毋失資貴之機會率以致人者害人

(未完)

英國刑法上犯罪之大要(續)

法科法律門劉煌

在大陸派雖有同此意旨之立法然關于凶黨在大陸派 固不認其爲行爲犯也

不問意思如何僅對於行為科以制裁者非犯罪也如民 法上違反契約是其是否出於故意在所不問

以意思為要件之行為而科以制裁其制裁非刑法上者 亦非犯罪也如民法上之這背婚姻契約及私犯上之惡 意犯 (malicious prosecutin) 肯是因其不以刑法為制 裁故不得認為犯罪

犯罪以行爲爲要泮固己然所謂行爲者不僅積極行爲 即消極行為亦包括之今分言之

(1)積極行為者即作為也申言之即自己之行為惹起 物果之結果者是也如以刀殺人是以自己之行爲以致

(二) 消極行為者即不作為也申言之即不防止結果發 生之謂也如見小兒以手鎗擊人自己不防止之是以自 (表完)

集會一覽表

五月六日——五月八日

注意 如有錯誤遺漏請通知本日刊編輯部

	NAME AND ADDRESS OF TAXABLE AND ADDRESS OF TA
會 期	時間召集者會所讀要
五月六日	下午二時半哲學門研究所 梁漱溟先生講 至三時半 研究所 研究所 演佛教哲學
五月六日	至四時半 研究所研究所閩南和光土神
五月六日	下午五時靜坐會法科會開第一次職員
五月七日	上午人時华法律門。所究所服嘉森生先演至上時华。研究所等院所講國際法
五月七日	下午三時 哲學門 可完所 章行嚴先生體 套四時 研究所 鄧明學史
正月八日	下午三時 哲學門 研究所 制適之先生講
31.月八日	下午四時 哲學門 新完所 廣克誠先生講 至五時 研究所 新光所 演佛學研究
五月八日	下午二時中 英文 研究所 翠湯生先生講 至三時半 研究所 研究所 演詩
五月八日	下午二時至 國文 研究所馬夷初先生講 三時 研究所研究所形體
五月八日	下午三時至國 交研究所 朱边先先生講 四時 研究所 亦完所 演文學史
五.月八日	下午四時至國 文研究所倫哲如先生講 五時 研究所研究所演詩